

## 物質安全資料表(MSDS)

### 一、物品與廠商資料

- 1.1 物品名稱：消臭劑 PL-209WA
- 1.2 其他名稱：-
- 1.3 建議用途及限制使用：消臭
- 1.4 製造商或供應商名稱、位址及電話：  
成宥國際股份有限公司/新北市新店區北新路一段 86 號 29 樓之 3/(02)2673-3998
- 1.5 緊急聯絡電話/ 傳真電話：(02)26973-3998/(02)2673-3995

### 二、危害辨識資料

- 2.1 物品危害分類：—
- 2.2 標示內容：1.吞食可能有害 2.造成皮膚刺激 3.造成嚴重眼睛損傷  
 象徵符號：-  
 警示語：警告  
 危害警告訊息：吞食可能有害,造成皮膚刺激, 造成嚴重眼睛損傷  
 危害防範措施：避免與皮膚接觸，避免與眼睛接觸，若吞食，立即洽詢醫療，並出示此容器或標籤  
 穿戴適當的防護衣物、戴眼罩 / 護面罩
- 2.3 其他危害：-

### 三、成分辨識資料

| 成份      | 百分比(%) | CAS NO.    |
|---------|--------|------------|
| 光催化二氧化鈦 | 3.5~4% | 13463-67-7 |
| 矽酸鹽     | 3.5~4% | 7631-86-9  |
| 水       | 92~93% | 7732-18-5  |

### 四、急救措施

- 4.1 不同暴露途徑之急救方法：
- 吸 入：將患者移至新鮮空氣處,若有不適,立即就醫。
- 皮膚接觸：脫掉被污染的衣服，以大量水沖洗接觸部位，若皮膚發炎時，應接受治療。
- 眼睛接觸：立即以水沖洗眼部達 15 分鐘以上，然後接受醫生治療。
- 食 入：飲用大量水或食鹽水並吐出，然後就醫。
- 4.2 最重要症狀及危害效應：眼睛輕微刺激性。
- 4.3 對急救人員之防護：
- 1.急救人員需了解所涉及的物質，以保護自己和採取防範措施。
- 2.皮膚少量沾到後,只需以大量水沖洗即可。
- 4.4 對醫師之提示：--

### 五、滅火措施

- 5.1 適用滅火劑：二氧化碳、化學乾粉、泡沫、噴水。
- 5.2 滅火時可能遭遇之特殊危害：高溫會分解產生毒氣。

5.3 特殊滅火程序：要撲滅火災時位於上風處以避免危險的蒸氣和有毒的分解物。

5.4 消防人員之特殊防護裝備：應穿戴自攜式呼吸器及防護衣。

## 六、洩漏處理方法

6.1 個人應注意事項：穿戴安全護目鏡、防護手套。

6.2 環境注意事項：1. 保持洩漏區通風良好。2. 不可將濃度較高之液體排至河川。

6.3 清理方法：1. 使用一般吸附材料吸附即可。2. 使用大量稀釋水沖洗。

## 七、安全處置與儲存方法

7.1 處置：

1. 脫掉污染之衣物洗淨後才可再穿戴或丟棄。
2. 工作場所嚴禁抽煙或飲食
3. 工作完需徹底洗手。
4. 必要時穿戴個人防護設備、護目鏡、防護手套。

7.2 儲存：

1. 容器保持密閉。
2. 容器避免碰撞衝擊等物理性傷害。
3. 貯存於陰涼乾燥通風良好場所。
4. 保持走道和出口通暢無阻。
5. 不要將受污染之液體到回原貯存容器。
6. 標示清楚。

## 八、暴露預防措施

8.1 工程控制：供給充分新鮮空氣以補充排氣時抽出之空氣。

8.2 控制參數：

八小時日時量平均容許濃度 TWA: -

短時間時量平均容許濃度 STEL: -

最高容許濃度 CEILING: -

生物指標 BEIs: -

8.3 個人防護設備：

呼吸防護：活性碳口罩或自攜式呼吸防護具。

手部防護：橡膠或塑膠手套。

眼睛防護：化學安全護目眼鏡或全面式面罩、洗眼設備。

皮膚及身體防護：衣物、圍裙。

8.4 衛生措施：

1. 脫掉污染之衣物洗淨後才可再穿戴或丟棄。
2. 工作完需徹底洗手。
3. 維持場所清潔。

## 九、物理及化學性質

- |         |       |            |        |
|---------|-------|------------|--------|
| • 外觀：   | 液體    | • 氣味：      | 無      |
| • 顏色：   | 白色    | • 固成份：     | 7.5±1% |
| • pH 值： | 7 ± 1 | • 沸點/沸點範圍： | 不燃性    |
| • 分解溫度： | --    | • 閃火點：     | --     |
| • 自燃溫度： | --    | • 爆炸界線：    | --     |
| • 蒸氣壓：  | --    | • 蒸氣密度：    | --     |

- 比重： --
- 溶解度： --
- 辛醇 / 水分配係數 ( log Kow )： —
- 揮發速率： —

## 十、安定性及反應性

- 10.1 安定性：安定
- 10.2 特殊狀況下可能之危害反應：不會發生
- 10.3 應避免之狀況：--
- 10.4 應避免之物質：--
- 10.5 危害分解物：無

## 十一、毒性資料

- 11.1 急毒性：吸入：吸入有害  
皮膚：皮膚接觸有害  
眼睛：眼部強刺激性  
食入：吞食有害  
LD50(測試動物、吸收途徑)： >2000 mg/kg(大鼠·吞食)  
LC50(測試動物、吸收途徑)： - mg/m<sup>3</sup>/30min(大鼠·吸入)
- 11.2 局部效應： -
- 11.3 致敏感性： -
- 11.4 慢毒性或長期毒性： -
- 11.5 特殊效應：mg/kg： -

## 十二、生態資料

- 12.1 生態毒性：LC50 ( 魚類 )： >1000mg/l  
EC50 ( 水生無脊椎動物 )： -  
生物濃縮係數 ( BCF )： -
- 12.2 持久性及降解性： -
- 12.3 生物累積性：在體內不會蓄積。
- 12.4 土壤中之流動性： -
- 12.5 其他不良效應： -

## 十三、廢棄處置方法

- 廢棄處置方法：
- 1.參考相關法規處理。
  - 2.在合格場所焚化殘留物。
  - 3.可能的話回收容器，或在合格掩埋場廢棄。

## 十四、運送資料

- 14.1 聯合國編號： -

14.2 聯合國運輸名稱： -

14.3 運輸危害分類：非危險物

14.4 包裝類別： -

14.5 海洋污染物 (是/否)：否

14.6 特殊運送方法及注意事項：桶裝品以貨車運送,桶子需附標示,如槽車運送時,槽車需附標示。

## 十五、法規資料

適用法規：

- 1.勞工安全衛生設施規則。
- 2.危險物及有害物標示及通識規則。
- 3.道路交通安全規則。
- 4.事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準。

## 十六、其他資料

製表單位 名稱：成宥國際股份有限公司  
位址/電話：新北市新店區北新路一段 86 號 29 樓之 3/(02)2673-3998  
製表日期 2022 年 06 月 15 日

---

### 使用者需知:

- 本文所刊的都是我們認為可靠的資料。不過，使用者必須自行決定產品的適用性。
- 由於本公司無從對所有客戶的工藝狀況與織物種類一概明瞭，無法保證產品在個別用法與用途上或檢測要求上的正確性與適用性。
- 敦請閣下務必在使用之前，應先作徹底的驗證，然後再行決定最妥善的使用工藝與蔽公司所提供的原料的適用性。
- 本公司只對產品是否符合送樣規格給予保證。
- 產品的銷路或適用性或明示與暗示的保證；或銷售商與客戶的產品品質的爭執等，本公司一概不作任何責任上的承擔。
- 對銷售單位與使用者本公司唯一的承諾，僅限於合理的退回未使用的原料款項或更換其他本公司產品。
- 本公司對任何意外所造成的損失概不負責，我們所提供的使用建議，不得被當作侵犯任何專利權的導因。
- 請所有的客戶在使用本公司產品前，請確實熟讀本公司所提供的此說明訊息。對不熟讀者，不得藉故做為責任的任何藉口。